PCT   特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(51) 国際特許分類 C02F 1/1343, 1/1335		A1	(11) 国際公開番号	WO97/34188
			(43) 国際公開日	1997年9月18日(18.09.97)

(21) 国際出願番号 PCT/JP97/00808		(81) 指定国 JP, KR, US.
(22) 国際出願日 1997年3月13日(13.03.97)		添付公開書類 国際調査報告書
(30) 優先権データ 特願平8/77043 1996年3月14日(14.03.96) JP		

(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について)
セイコーエプソン株式会社
[SEIKO EPSON CORPORATION]/[JP/JP]
[JP/JP] 東京都新宿区西新宿二丁目4番1号 Tokyo, (JP)

(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ)
會田 具弘 (AIDA, Tomohiro)/[JP/JP]
長野県諏訪市大和三丁目3番5号
セイコーエプソン株式会社内 Nagano, (JP)

(74) 代理人
弁理士 鈴木 喜三郎, 外(SUZUKI, Kisaburo et al.)
東京都新宿区西新宿二丁目4番1号
セイコーエプソン株式会社内 Tokyo, (JP)

(54) Title: LIQUID CRYSTAL DEVICE AND ELECTRONIC EQUIPMENT

(54) 発明の名称: 液晶装置及びそれを用いた電子機器

(57) Abstract
    In a liquid crystal device formed so that an electric field (113) substantially parallel to a board surface can be applied, the electric potential of a conductive film formed on a color filter-forming board (104) opposed to an electric field control means-carrying board (109) is one of earth potential, common electrode potential, central potential of an image signal, non-selective potential of a scanning signal, logic potential of an external driving means and floating condition. This enables a liquid crystal device capable of displaying a high-quality image into which static electricity is difficult to enter to be provided.